#### (9日本国特許庁

@実用新案出顧公開

### 公開実用新案公報

昭53-76031

1 Int. Cl.<sup>2</sup>B 42 F 13/00

識別記号

Ø日本分類 · 117 ℃ 212

庁内整理番号 6777-25 ❸公開 昭和53年(1978)6月24日

審查請求 有

(全 2 頁)

匈ファイル装置

匈実

顏 昭51-158879

邻出

願 昭51(1976)11月27日

四考 案

熊谷武司

東京都世田谷区経堂1丁目1番

11号

向

河西兼光

#### の実用新案登録請求の範囲

- (1) 背襲紙に適宜間隔をもつて穿設した複数個の 透孔を有する影紙体と、その表紙体の各透孔を それぞれ上方に質通する係止部を複数關備えて なる綴り体と、その綴り体の各係止部を挿通し てファイル用の紙葉、経体等止着用係止矩通板 とからなるファイル装置。
- (2) 前配級り体の係止部は、長手方向両側部より 立設して互いに対向配置にしてあることを特徴 とする登録論求の範囲第1項記載のファイル装 置。
- (3) 前記級り体の係止部は一体に形成するリング

川崎市高津区葡生1539番地

切出 頤 人 熊谷武司

東京都世田谷区経堂1丁目1番

]1号

岡 河西兼光

川崎市高津区营生1539番地

砂代 理 人 弁理士 佐々木功

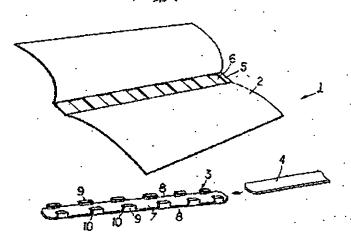
であることを特徴とする登録請求の範囲第1項 記載のファイル装置。

#### 図面の簡単な説明

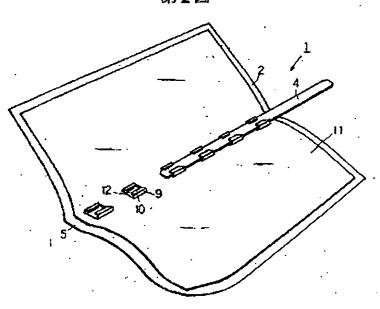
図面は本考案の実施の一例を示するので、第1 図はファイル装置の分解斜視図、第2図は装着状態を示す斜視図、第3図は他の実施例の部分斜視 図である。

1……ファイル装置、2……豪紙体、3……振り体、4……係止掃通板、5……背察紙、6…… 透孔、9……係止部、10……折曲片、11…… 袋体、12……袋体の透孔。

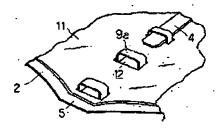
第1図



## 第2図



第3図





## 実用新案登録願(2)(後記号なし)

昭和51年11月27日

特許庁長官殿

1. 考案の名称

ソウチ ファイル装置

2. 考 案 者

### 突用新案登集出職人に同じ

3. 実用新案登録出願人

#### セク*別1つ140010* 東京都世田谷区経営1丁目1番11号

4. 代 理 人 〒104 東京都中央区銀座8丁月9番6号 第2千成ビル6階

> (6317) 弁理士 佐々木 功 電話代表(571)4686

5. 添付書類の目録

 (1) 明細書
 1 通

 (2) 図 面
 1 通

 (3) 願書副本
 1 通

51 158879







- 1. 考案の名称 ファイル装置
- 2 実用新案登録請求の範囲
  - 1. 背表紙に通宜間隔をもつて穿設した複数盤の透孔を有する表紙体と、その表紙体の各透孔をそれぞれ上方に貫通する係止部を複数個備えてなる繰り体と、その繰り体の各係止部を挿通してファイル用の紙葉、袋体等止着用係止挿通板とからなるファイル装置。
  - 2.前配綴り体の係止部は、長手方向両側部より立 設して互いに対向配置にしてあることを特徴と する登録請求の範囲第1項記載のファイル装置。
  - 3.前記級り体の係止部は一体に形成するリングであることを特徴とする登録請求の範囲第1項記載のファイル装置。
- 3.考案の詳細な説明

本考案は、ファイル装置の改良に関する。

従来のファイル装置は、ファイル用級じ具を表 紙の背部に固着し、そのファイル用級じ具をパネ や挺子作用により開閉せしめるようにしたものが

#### 一般的であつた。

しかしながら、従来の後じ具にあつてはその関閉機構の複雑さ故に部品点数がどうしても多くならさるを得ず、従つて故障が多く、乱撃に扱うとその使用寿命を著しく誠じていた。また、長期間の使用により殺紙が汚れたり、破損する場合があるが、従来品の綴り具は喪紙に固着されたものであるために喪紙だけの交換はできず、同様に綴じ具だけの交換もできないものであつた。

以下に図面を参照して本考集の一実施例を説明する。

図中1は本考案に係るファイル装置であり、このファイル装置1は共に合成協脂からなる表紙体2、繰り体3、および係止弾通板4とから構成されている。

表紙体2にはその背表紙5に等間隔をもつて複数の透孔6,6……が列設されており、その背表紙5の外側面に繰り体が取り外し自在に備えらの側が取り体3は長尺板7の長手方のの機2、2の機2を10の後止部9,9では一個である。との後止部9,9では10の機に列設し、10の機に列設して、10の機に列設した対向間隔に列設した対向間に対向に変した対向に対して、10の後止部9の先端は、10を一体に備えている。

この確り体3の互いに対向する一対の保止部9,9は前述した表紙体2の背表紙5に散けた一つ

の透孔を に対応するようにしてかり、従つて各々対になつた係止部 9 、 9 は背殺紙 5 の各々の透孔 6 、 6 ……より上方に貫通するように形成されているものである。

また、上述の厳り体3の互いに対向する一対の 係止部9,9は第3凶に示すように連結してリン ク9aとして成形してもよいものである。

係止摊通板 4 は長尺状の板材に形成され、ファイル用の袋体 1 1 を織り、その造孔 1 2 。 1 2 …

…から貫通した歌り体3の各々対になつている係止部9,9間に挿し込むことにより、袋体11を表紙体2とともに綴り体3に止着する。このとき係止部9の折曲片10は係止挿通板4を上面から押え、その脱着を防止している。

本考案は上述の如く構成され、単に透孔を設けた表紙体と係止部を備えた繰り体とをもつてファイル用の袋体、紙葉等を繰り、その袋体等を唯の板材である係止排通板により係止部に引掛けて止着するようにしている。従つて複雑な機構をもたせることなく確実に止着できるうえ、例え表紙が破損した場合にあつてもその破損した表紙のみを交換することができるものである。

また、各構成部材は構造が簡単であり、各々の 製作も容易となつているために、低廉に、しかも 大量に生産でき得るものであり、従来のファイル 装置にはない効果を奏するもので、その実益的値 値は低だ大である。

#### 4凶面の簡単な説明

図面は本考案の実施の一例を示すもので、第1

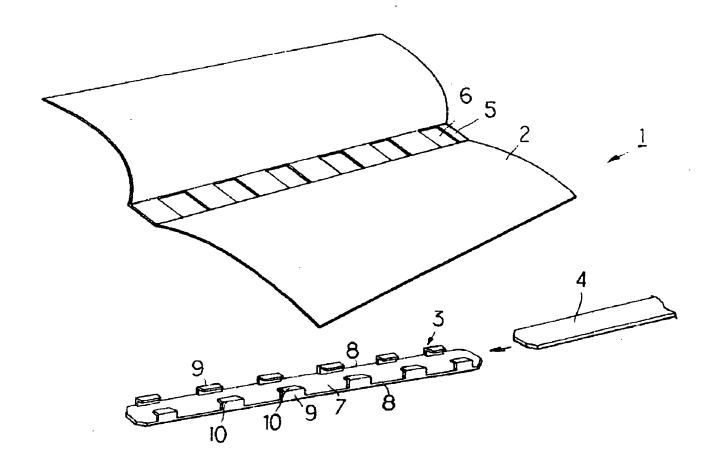
図はファイル装置の分解斜視図、第2図は装着状態を示す斜視図、第3図は他の実施例の部分斜視図である。

1 ……ファイル装置、2 ……表紙体、3 ……繰り体、4 ……係止掉適板、5 ……背表紙、6 ……透れ、9 ……係止部、10 ……折曲片、11 ……袋体、12 ……袋体の透孔。

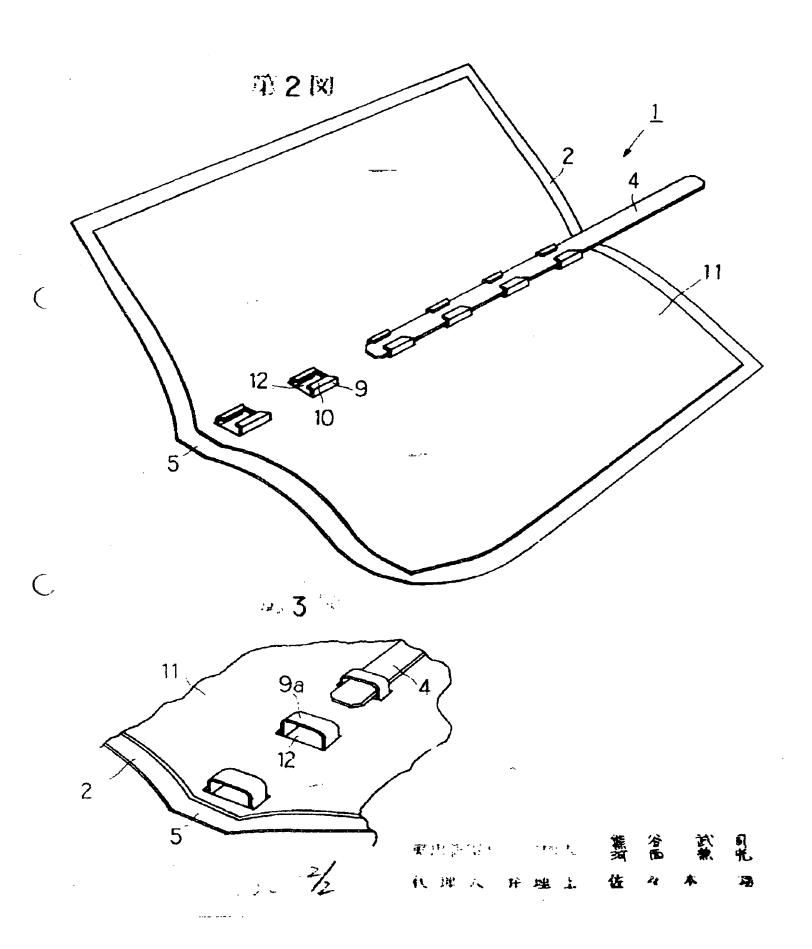
実用新案登録出離人 熊 谷 武 司

**河 西 兼 光** 

代理人 弁理士 佐 々 木 功



· 10031发



### 6 朗記以外の出籍人 \*ワサキャ シ タッタ ク スタオォ 神奈川県川崎市高澤区管生 1539 番地

カワ ニレ カネ ミツ 河 南 策 光